Inde	ex of	Clain	າຣ

Application No.	Applicant(s)
10/020,513	BATHE ET AL.
Examiner	Art Unit
Kathleen M Kerr	1652

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
ı	Interference

Date

Α	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date								
Final	Original	9/30/03								
			L.		_	_	<u> </u>	_		
	1 2 3 4 5 6	+				ļ		<u> </u>		
	2	1			L.	ļ		L		
	3	L	_			L				
	4	Щ	L			ļ				
	5	Ш	L						L	
	6	Ш			_	L	_			
	7					L				
	8 9 10	Ш								
	9	Ш			_	_	_		<u> </u>	
	10	Ш								L
	11	1								
	12	Ш								
ļ	13		ļ	ļ						
	14	Ш			<u> </u>					_
	15	1								
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	1	L	ļ		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	17									
	18	4	ļ.,.			ļ				_
	19	Ц			ļ					_
	20	Ш								
	21	1			<u></u>					
	22	Ш			<u> </u>					
	23 24	Ш								
	24	Ш			<u> </u>				ļ	
	25	Ш			<u> </u>					
	26	1	L		<u> </u>		L		L	
	25 26 27 28 29 30	\perp	_		<u> </u>			L		
	28	+			_					_
	29				<u> </u>	<u> </u>				
	30		_					ļ		
	31 32 33		_		<u> </u>	<u> </u>				
	32		_	ļ					L.	L
	33	Щ	<u> </u>		_	ļ	<u> </u>	L.	ļ	L_
ļ	34 35	 	<u> </u>	ļ	_	ļ	ļ	L	_	<u> </u>
	35			<u> </u>		ļ				-
	36	_		ļ				ļ	ļ	
L	37		<u></u>			ļ		<u> </u>	_	
	38 39	_		ļ	L	L		ļ		<u> </u>
	39			<u> </u>				ļ		ļ.,
	40 41			<u> </u>	L	<u> </u>		ļ		Щ
	41				ļ	<u> </u>		ļ	_	
ļ	42	<u> </u>			<u> </u>		_	<u> </u>	_	
	43						<u> </u>			
ļ	44			_	_		<u> </u>			
	45									
	46 47						_			
ļ	47			L		<u> </u>			_	
ļ	48					_	L			
	49			L.						\Box
1	50			}				۱' ا		i

EE ED 51 52 53 3 54 3 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	O I C	A1111					<u> </u>	-			
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	Final										
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		51									
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		52			_			\vdash			Г
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		53		<u> </u>	-				_	_	Т
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		54				_			-		Н
56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		55		-	-				-		\vdash
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		56							-		Ι
58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		57			\vdash	\vdash	_		-		┢
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		58			-				-		
60 61 61 62 63 64 65 65 66 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 86 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		59	-			_		-			-
61 62 63 64 65 66 66 66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 75 76 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		60				_					Н
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		61	\vdash						_	 	├
63		62	-			_				_	┢
64 65 66 66 67 67 68 68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 76 76 77 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		63						-	_		H
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99		64									┢┈
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		65					-	-			├
67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66	-				-	 		\vdash	┢
68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		67		-		<u> </u>	-	-			├
69		68				_		-			⊢
70		60				-					├
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		70				-	-	-			
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		71			-	_	\vdash	H	_	_	-
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		72	\vdash		-	<u> </u>		<u> </u>		_	\vdash
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		72	-				-		_	-	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		74									-
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		74		_		\vdash	_	_			H
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		76	_				-			_	-
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		77	_			_	\vdash	\vdash	-	-	-
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		70								-	<u> </u>
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		70				-	-	<u> </u>	-	_	_
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		79	_				-		-		
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		00		-	_						-
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		07				-	\vdash	<u> </u>		_	ļ
84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		02			_	_		<u> </u>			\vdash
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		00						-			ļ
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		04	_								
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		00	_		-	-		_			-
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		00									
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		87			_	-					
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		00		_	_	<u> </u>				-	-
91 92 93 94 95 96 97 98 99		09			-	-	-			_	
92 93 94 95 96 97 98 99		90			-			<u> </u>			-
93 94 95 96 97 98 99		91			-						
94 95 96 97 98 99		92			_			_		-	_
95 96 97 98 99		93					-			-	
96 97 98 99		94						-			-
97 98 99		95	\vdash		<u> </u>						
98 99		96			<u> </u>					_	<u> </u>
99		9/								_	
100		98						_			_
100		99	Щ				Щ				
	Li	100		لـــا						Ш	

Cl	Date									
-										
<u>0</u>	Original									
Final	.Ē									
-	0									
	101					\vdash	\vdash			
	102					 	-	-		
	103								-	
	104					-	 	_	-	
	105			-					\vdash	
	106							-	-	
	107					\vdash		\vdash		
	108				-		┝┈		⊢	
	109						-			
	110		_		_					
	110		-					<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	111 112	_	-					<u> </u>	-	Н
<u> </u>	112	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>		-	
ļ	113	-			-		<u> </u>		<u> </u>	\vdash
<u> </u>	114		<u> </u>			-		<u> </u>		$\vdash \vdash$
	115				_			<u> </u>		Ш
<u> </u>	116		<u> </u>	ļ				<u></u>	_	\square
<u> </u>	117				L.	<u> </u>		ļ	<u> </u>	Щ
	118									Ш
	119			<u> </u>	L	ļ.,			<u> </u>	
	120				_	_				
	121					<u> </u>				
	122									
	123							<u> </u>		
	124									
	125									
	126 127									
	127									
	128 129 130									
	129			Γ						
	130			l						
	131									
	132									
	132 133									
	134									
	135									
	135 136									
	137				-					
	138	-						-	_	
	139									
	140									
	141									
	142								П	\sqcap
	143			_				\Box		
	144									
	145			-					_	
	146	_	_	_						
	147				-		-			\dashv
\vdash	148	\dashv				\vdash	_	-+		\dashv
\vdash	149	\dashv	_			\vdash		\vdash		\dashv
	150	-								
لـــــا	130						!			